(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



(43) Date de la publication internationale 21 avril 2005 (21.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/034989 A2

(51) Classification internationale des brevets⁷:

A61K 38/31

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/002536

- (22) Date de dépôt international: 8 octobre 2004 (08.10.2004)
- (25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

- (30) Données relatives à la priorité : 03292505.9 10 octobre 2003 (10.10.2003) El
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): SO-CIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'AP-PLICATIONS SCIENTIFIQUE (S.C.R.A.S.) [FR/FR]; 42, rue du Docteur Blanche, F-75016 Paris (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement):
 GOUGEON, Alain [FR/FR]; 6, rue des Anémones,
 F-69630 Chaponost (FR). LOUMAYE, Ernest [BE/FR];
 Domaine de Quincy, Rue de l'Eglise, F-74140 Massongy
 (FR).
- (74) Mandataire : BOURGOUIN, André; IPSEN S.C.R.A.S., Direction de la Propriété Intellectuelle, 24, rue Erlanger, F-75781 Paris Cedex 16 (FR).

- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

 sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: USE OF SOMATOSTATIN OR ONE OF THE ANALOGS THEREOF FOR PRODUCING A MEDICAMENT SERVING TO REGULATE THE OVARIAN FOLLICULAR RESERVE IN NON-MENOPAUSAL WOMEN

Tibe: UTILISATION DE LA SOMATOSTATINE OU D'UN DE SES ANALOGUES POUR PREPARER UN MEDICA-ESTINE-A-REGULER LA RESERVE FOLLICULAIRE OVARIENNE CHEZ LA FEMME NON MENOPAUSEE

Abstract: The invention-primarily relates to the use of somatostatin or one of the agonistic analogs thereof for producing a medicament serving to regulate the ovarian follicular reserve and, in particular, to reduce the depletion of the ovarian follicular reserve_over_time_in_non-menopausal_women or to the use of an antagonistic analog of somatostatin for producing a medicament serving to accelerate the start of growing of quiescent follicles in non-menopausal women. The invention also relates to in vitro mications-of-somatostatin-and-of-agonistic-analogs-thereof.

Abrégé: L'invention concerne notamment l'utilisation de la somatostatine ou d'un de ses analogues agonistes pour préparer médicament destiné à réguler la réserve folliculaire ovarienne, et en particulier à diminuer l'épuisement de la réserve folliculaire ovarienne avec le temps, chez la femme non ménopausée, ou celle d'un analogue antagoniste de la somatostatine pour préparer médicament destiné à accélérer l'entrée en croissance des follicules quiescents chez la femme non ménopausée. Elle concerne également des applications in vitro de la somatostatine et de ses analogues agonistes et antagonistes.

